

Vorwort/Einleitung

Vorwort

Sind die Mengen erfasst und die Rechenoperationen verstanden, hilft nur noch eins: üben – üben – üben.

Die vorliegende Mappe entlastet Sie, zugunsten der Unterstützung einzelner Kinder oder anderer Aufgaben. Die Kinder üben selbstständig und die Korrektur erfolgt unmittelbar. Dank der kleinen Teilschritte haben Sie einen guten Überblick über den aktuellen Lernstand Ihrer Kinder.

Ich wünsche Ihnen viel Erfolg.

Margrit Ambühl

Karten

Einleitung

Konzipiert sind die Arbeitsblätter als Karten.

Das heißt, Sie kopieren die einzelnen Arbeitsblätter auf festeres Papier oder laminieren sie. Anschließend falten sie die Karten oder schneiden sie auseinander.

Zwei Kinder arbeiten zusammen. Kind A sieht die Aufgabenseite, Kind B die Lösungsseite. Kind A liest laut die Aufgabe mit der Lösung. Kind B bestätigt oder fordert zum nochmaligen Rechnen auf.

Daneben gibt es eine Vielzahl von weiteren Möglichkeiten, wie sie die Karten verwenden können:

Wanderrechnen

Verteilen Sie den Kindern kopierte Aufgabenblätter A5. Legen Sie einige Lösungsseiten im Schulzimmer verteilt aus. Die Kinder rechnen am Platz. Danach gehen sie zu einem Lösungsblatt und merken sich die Resultate, welche sie am Platz mit ihren eigenen vergleichen oder sie holen das Lösungsblatt an den Platz und korrigieren ihre Aufgaben.

Lernkontrolle

Setzen Sie die Aufgabenblätter als Lernkontrolle ein.

Hausaufgaben

Die Arbeitsblätter eignen sich auch als Hausaufgaben. Je nach Bedarf mit oder ohne Lösungsseite.

***Aufgaben**

Aufgaben mit * sind besonders schwierig und gehen über die minimalen Anforderungen der Stufe hinaus.

Arbeitspass

Mit dem Arbeitspass führen Sie Protokoll über den Stand der Kinder oder Sie überlassen den Schülerinnen und Schülern die Blätter zur persönlichen Kontrolle.

Arbeitspass für _____



Wenn du eine Karte fertig gelöst hast, schreibst du das Datum in das entsprechende Feld.
So hast du stets den Überblick. Karten mit * sind besonders schwierig.

		gelöst am
	Zahlen bis 10	
1	Mengen bildlich dargestellt	
2	Vorgänger, Nachfolger	
3	Größer, kleiner, gleich viel (< > =)	
4	Addition	
5	Ergänzen	
6	Ergänzen	
7	Subtraktion	
8	Vermindern	
9	Addition und Subtraktion	
10	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
11*	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
12*	Kettenrechnungen	
	Die Zahlen bis 20 (ohne Zehnerübergang)	
13	Mengen bildlich dargestellt	
14	Vorgänger, Nachfolger	
15	Ergänzen bis zum vollen Zehner	
16	Addition und Ergänzen	
17	Addition und Ergänzen	
18	Addition und Ergänzen	
19	Subtraktion und Vermindern	
20	Subtraktion und Vermindern	
21	Subtraktion und Vermindern	
22	Addition und Subtraktion	
23	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
24*	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
25*	Kettenrechnungen	
26*	Größer, kleiner, gleich viel (< > =)	
	Die Zahlen bis 20 (mit Zehnerübergang)	
27	Addition und Ergänzen	
28	Addition und Ergänzen	
29	Subtraktion und Vermindern	
30	Subtraktion und Vermindern	
31*	Größer, kleiner, gleich viel (< > =)	
32*	Kettenrechnungen	
33	Die Hälfte	
34	Das Doppelte	
35*	Addition und Subtraktion gemischt	
36*	Reihenfolgen	

Arbeitspass für _____



Wenn du eine Karte fertig gelöst hast, schreibst du das Datum in das entsprechende Feld. So hast du stets den Überblick. Karten mit * sind besonders schwierig.

		gelöst am
	Addition/Subtraktion, 1-stellig, ohne Zehnerübergang	
37	Mengen bildlich dargestellt	
38	Vorgänger, Nachfolger	
39	Zahlen ordnen	
40	Addition und Ergänzen	
41	Subtraktion und Vermindern	
42	Addition und Ergänzen	
43	Addition und Ergänzen	
44	Subtraktion und Vermindern	
45	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
46	Größer, kleiner, gleich viel ($<$ $>$ $=$)	
47	Subtraktion und Vermindern	
	Addition/Subtraktion, 1-stellig, mit Zehnerübergang	
48	Addition und Ergänzen	
49	Addition	
50*	Addition und Ergänzen	
51	Subtraktion	
52*	Subtraktion und Vermindern	
53	Addition, Ergänzen, Subtraktion, Vermindern	
54*	Kettenrechnungen	
55	Größer, kleiner, gleich viel ($<$ $>$ $=$)	
56	Zahlenreihen	
	Addition/Subtraktion, 2-stellig, ohne Zehnerübergang	
57	Addition und Ergänzen	
58	Subtraktion und Vermindern	
59	Ergänzen auf 100	
60	Addition und Ergänzen	
61	Subtraktion und Vermindern	
62*	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
63*	Größer, kleiner, gleich viel ($<$ $>$ $=$)	
64	Kettenrechnungen	
	Addition/Subtraktion, 2-stellig, mit Zehnerübergang	
65	Addition	
66	Addition und Ergänzen	
67	Subtraktion	
68	Subtraktion und Vermindern	
69	Addition, Subtraktion, Ergänzen, Vermindern	
70	Das Doppelte und die Hälfte	
71*	Zahlenreihen	
72*	Größer, kleiner, gleich viel ($<$ $>$ $=$)	

0 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
 9 ○ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
 1 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ●
 10 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
 3 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ● ● ●
 7 ○ ○ ○ ● ● ● ● ● ● ●



6 ○ ○ ○ ○ ● ● ● ● ● ●
 2 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ● ●
 9 ○ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
 5 ○ ○ ○ ○ ○ ● ● ● ● ●
 8 ○ ○ ● ● ● ● ● ● ● ●
 4 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ● ● ● ● ●



1

1



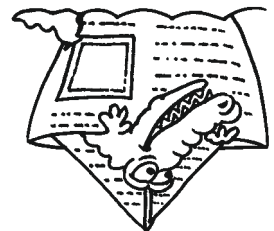
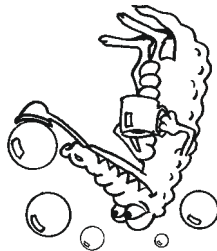
● ● ● ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ —
 ● ● ● ● ● ● ● ● ○ ○ —
 ● ● ● ● ● ○ ○ ○ ○ ○ —
 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ○ —
 ● ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ —
 ● ● ● ● ● ● ○ ○ ○ ○ —

● ● ● ● ● ● ● ○ ○ ○ —
 ● ● ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ —
 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● —
 ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ —
 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ○ —
 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ —

$$\begin{aligned} 50 &= 10 + 40 \\ 100 &= 30 + 70 \\ 90 &= 60 + 30 \\ 90 &= 30 + 60 \\ 50 &= 40 + 10 \\ 80 &= 0 + 80 \\ 70 &= 20 + 50 \\ 60 &= 50 + 10 \end{aligned}$$

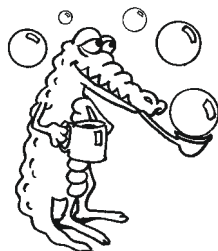
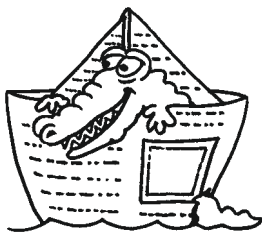
$$\begin{aligned} 70 &= 60 + 10 \\ 90 &= 30 + 60 \\ 80 &= 50 + 30 \\ 50 &= 0 + 50 \\ 90 &= 90 + 0 \\ 60 &= 20 + 40 \\ 100 &= 70 + 30 \\ 90 &= 40 + 50 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 100 &= 40 + 60 \\ 40 &= 10 + 30 \\ 70 &= 20 + 50 \\ 90 &= 10 + 80 \\ 80 &= 60 + 20 \\ 70 &= 30 + 40 \\ 60 &= 50 + 10 \\ 50 &= 20 + 30 \end{aligned}$$



40

40



$$\begin{aligned} 20 + 30 &= \underline{\quad} \\ 50 + 10 &= \underline{\quad} \\ 30 + 40 &= \underline{\quad} \\ 60 + 20 &= \underline{\quad} \\ 10 + 80 &= \underline{\quad} \\ 20 + 50 &= \underline{\quad} \\ 10 + 30 &= \underline{\quad} \\ 40 + 60 &= \underline{\quad} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 40 + \underline{\quad} &= 90 \\ 70 + \underline{\quad} &= 100 \\ 20 + \underline{\quad} &= 60 \\ 90 + \underline{\quad} &= 90 \\ 0 + \underline{\quad} &= 50 \\ 50 + \underline{\quad} &= 80 \\ 30 + \underline{\quad} &= 90 \\ 60 + \underline{\quad} &= 70 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \underline{\quad} + 10 &= 60 \\ \underline{\quad} + 50 &= 70 \\ \underline{\quad} + 0 &= 80 \\ \underline{\quad} + 10 &= 50 \\ \underline{\quad} + 60 &= 90 \\ \underline{\quad} + 30 &= 90 \\ \underline{\quad} + 70 &= 100 \\ \underline{\quad} + 40 &= 50 \end{aligned}$$